



YDEEVNEDEKLARATION
– DoP (Declaration of Performance)



Nr. 42-EI60-1

1. Byggevaretype:

Vinduer,

2. Byggevareidentifikation:

Hansen Millennium® EI60 – kuldebro isoleret aluminium

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

Beregnet til bygninger

4. Fabrikantens navn og adresse:

HS Hansen a/s
Bredgade 4, 6940 Lem
Danmark

5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:

n/a

6. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):

System 3

7. Harmoniseret standard & Notificeret Organ:

EN 14351-1:2006 + A2:2016

Vinduer og døre - Produktstandard, ydeevneegenskaber - Del 1: Vinduer og yderdøre uden brandmodstandsevne og/eller røgtæthedsegenskaber

Laboratorium Techniki Budowlanej, nr. 1827

har udført

Beregning af U_f og U_w

efter system

System 3, ITT og ITC

og udstedt:

Testrapport nr. 658/B-2020, Determination of thermal transmittance

8. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Prøvning og klassifikation	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Skudsikkerhed	EN 1523 og EN 1522	npd	EN 14351-1:2006 +A2:2016
Indbrudssikring	ENV 1628, ENV 1629 ENV 1630 og ENV 1627	npd	
Lufttæthed	EN 1026:2000 og EN 12207:1999	npd	
Vandtæthed	EN 1027:2000 og EN 12208:1999	npd	
Vindlast	EN 12211:2000 og EN 12210:1999	npd	
Mekanisk holdbarhed	EN 1191 og EN 12400	Npd	
Bløde og tunge stød	EN 13049	Npd	
Lodret last, vridning og betjeningslaster	EN 13115	Npd	
Modstandsevne over for eksplosion. Del 1: "Shock tube" prøvning	EN 13124-1 og EN 13123-1	Npd	
Modstandsevne over for eksplosion. Del 2: Feltforsøg	EN 13124-1 og EN 13123-2	Npd	
Termisk transmissionskoefficient	EN 10077-2:2012	$U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ $U_g = 0,74 \text{ W/m}^2\text{K}, A = 1,82\text{m}^2$	
Strålingsegenskaber – Solfaktor	EN 410:2011	$g_g = 0,51$	
Strålingsegenskaber – Lystransmission, LT	EN 410:2011	$\tau_v = 69 \%$	
Akustisk ydeevne	EN ISO 717-1:1997 og EN ISO 717-1/A1:2006	npd	

9. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Adm. direktør Simon S. Kristensen

Viby d. 03-11-2020